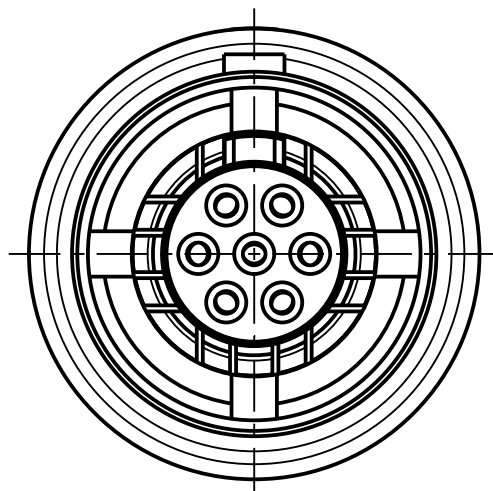


Fuer diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch fuer den Fall der Patentierung oder Gebrauchsmusteranmeldung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfaeltigt noch sonstwie benutzt, noch Dritten zugaenglich gemacht werden.

Nur rol gestempelte oder auf Laufkarte gedruckte Dokumente unterliegen dem Aenderungsdienst und sind zur Fertigung freigegeben. Only red stamped or on jobcard printed documents are managed. These documents are approved for production.

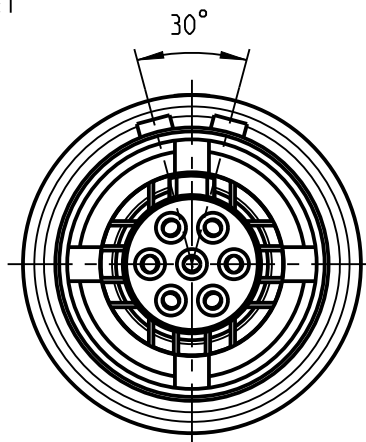
All Rights reserved, including possible patents or trademarks. Documents shall not be provided to a third party or duplicated in any form without prior written permission.

CAD: Creo Parametric

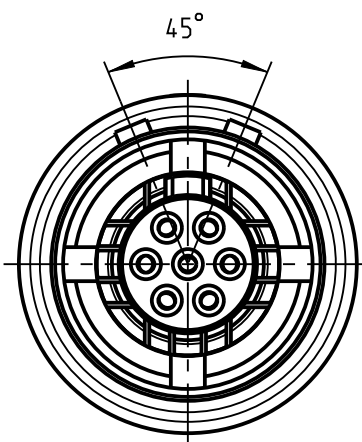


K21K0C - ---

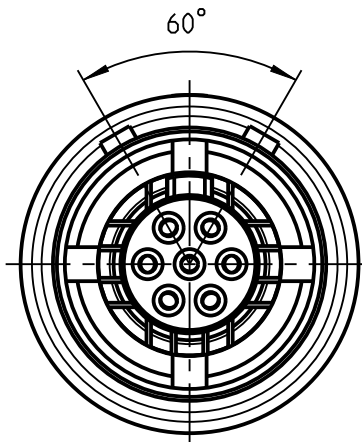
Weitere Kodierungen in Richtung "A":
further codings in direction "A":
3:1



K21KAC - ---

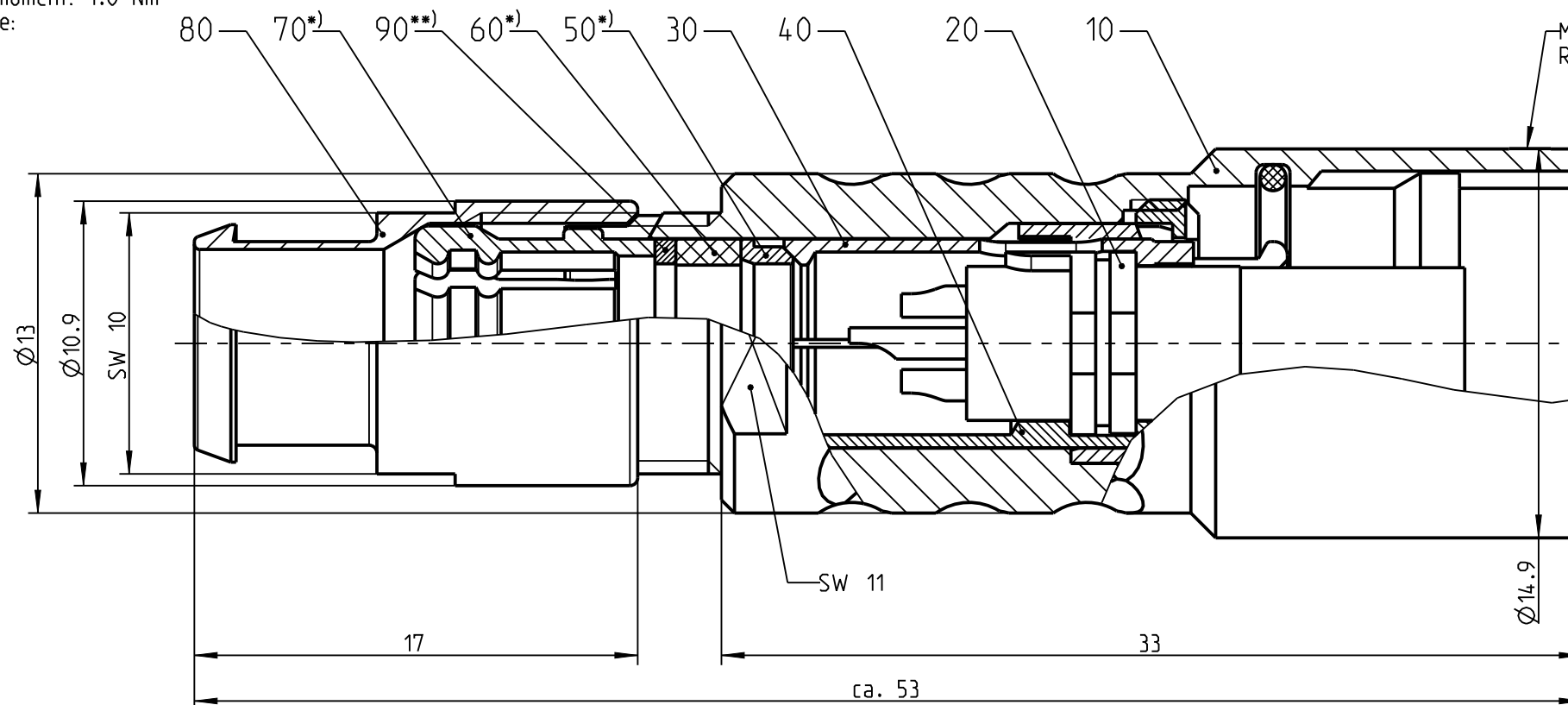


K21KCC - ---

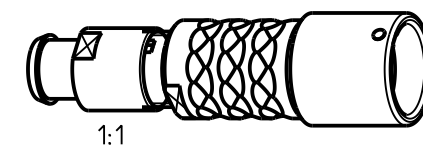
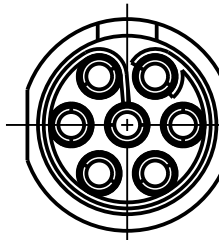


K21KFC - ---

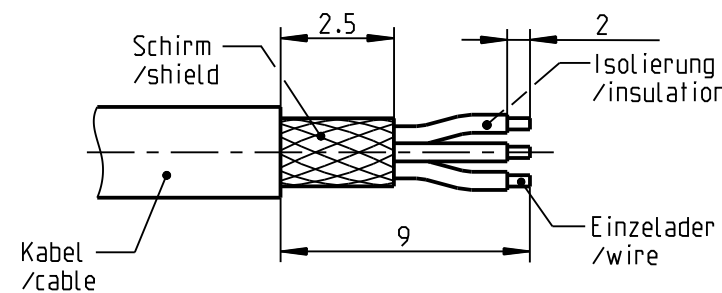
Anzugsdrehmoment: 1.0 Nm
torque value:



Nur Einsatz dargestellt
View only insert



empfohlene Abisolierlaenge
/recommended cable preparation



*) Darstellung nur Beispiel
figure on only for example

**) Scheibe nur bei Kabel-Ø ≤ 4.5mm
washer only at cable-Ø ≤ 4.5mm

K21K_C-P07LFG0-700S	> 6.5 - 7.0 mm
K21K_C-P07LFG0-650S	> 6.0 - 6.5 mm
K21K_C-P07LFG0-600S	> 5.5 - 6.0 mm
K21K_C-P07LFG0-550S	> 5.0 - 5.5 mm
K21K_C-P07LFG0-500S	> 4.5 - 5.0 mm
K21K_C-P07LFG0-450S	> 4.0 - 4.5 mm
K21K_C-P07LFG0-400S	> 3.5 - 4.0 mm
K21K_C-P07LFG0-350S	> 3.0 - 3.5 mm
K21K_C-P07LFG0-300S	> 2.5 - 3.0 mm
K21K_C-P07LFG0-250S	> 2.0 - 2.5 mm
K21K_C-P07LFG0-200S	> 1.5 - 2.0 mm
K21K_C-P07LFG0-150S	> 1.0 - 1.5 mm
Oxaion-ID	KabelØ cableØ

Technische Daten/Technical Data:

Werkstoffe/Materials:
Gehaeuse/Housing:

Cu-Legierung
/cu-alloy
Cu-Legierung
/cu-alloy
PEEK

Kontakte/Contacts:

Isolierkoerper/Insulation Body:

Oberflaechen/Surfaces:
Gehaeuse/Housing:

matt verchromt
matt chrome-plated
gal. Au

Kontakte/Contacts:

Schutzart/Protection class:
im gesteckten Zustand
/plugged condition

IP 68

KontaktØ/ContactØ:
Anschluß/Termination:
Loet/solder

Ø0.7 mm
0.38mm²
AWG 22

Pruefspannung/Test Voltage:

1.0 kV AC (SAE AS 13441)

Strombelastung/Current Load:
Einzelkontakte/single contacts:

7.5 A

Bei den hier dargestellten ODU-Steckverbindern handelt es sich nach
DIN EN 61984:2009 um Steckverbinder ohne Schaltleistung (COC) !
/the pictured ODU-connectors are in relation to DIN EN 61984:2009
connectors without switching capacity (COC) !

		Benennung/description: KABELTEIL CPL.		Werkstoff: material: see BOM
Allgemeintoleranz/general tol.: DIN ISO 2768-mH Tolerierung / Tolerancing: DIN ISO 8015		CAD-Nr.: design-ID: 00146918		Maßstab: scale: 4:1
Status/state: Approved		Version: revision: -		Format: size: A3
Erstellt/prepared	29.08.2018	tschroedl	Oxaion-Nr.: K21K_C-P07LFG0-__OS	
Geaendert/revised	29.08.2018	tschroedl		
Freigabe/released	03.09.2018	srueckerl	Ursprung/origin.:	
ODU-MUEHLDOERF	Datum/date	Name/name		
				Einheit: dim.: mm
				Bl.: sheet: 1